

HEHKU

TITAN-TRITON-ATLAS 6,6kW/9kW

Kasutus- ja paigaldusjuhend

Käesolev kerise HEHKU PREMIUM kasutus- ja paigaldusjuhend on mõeldud abiks sauna omanikule ja elektriikerise paigalduse eest vastutavale elektrifirmale või elektrikule.

Pärast kerise paigaldamist tuleb paigaldus- ja kasutusjuhend edastada sauna omanikule, kes peab seda hoidma elektriakeskusega samas ruumis.

Lugege kasutusjuhend enne kerise kasutuselevõttu kindlasti hoolikalt läbi.

HEHKU PREMIUMi kerised on mõeldud vaid saunaruumi kütmiseks, kasutamine muul otstarbel on rangelt keelatud.

Õnnitleme teid Soomes valmistatud HEHKU PREMIUMi kerise valimise eest ning soovime teile ja teie perele toredaid saunaelamusi!

Head leili soovides

Mika Nykyri

TOOTMISJUHT

Hehku Grupp

HEHKU

Elektriikerised

Ohutuseeskirjad

- HEHKU PREMIUMi elektriikerise võib elektrivõrku ühendada vaid vastavat kvalifikatsiooni omav elektrik!
- Kontrollige kerise kaitsekaugusi juhendi osast „Tehniliste andmete tabel“!
- Tuleohu vältimiseks täitke elektriseadmete vooluvõrku ühendamisega seotud nõudeid!
- HEHKU PREMIUMi elektriikerise keskmisse kolmnurka ei või panna kerisekive! See võib takistada kerise õhuringlust!
- Jälgige, et juhtseadmed ei jäta kerist pärast määratud kasutusaja möödumist sisse lülitatuks.
- Vältige kerise asjatut kasutamist ja muutke saunaskäimine energiasäästlikuks. Sauna kasutamine riie kuivatamise ruumina on keelatud!

- Olge ettevaatlik kerise kuumade pindade suhtes. Vajadusel tehke kerise ümber sobiv piire.
- Kerisest tõusev veeaur on väga kuum ja võib põhjustada põletushaavu.
- Ärge katke kerist millegagi kinni. Kerise kinnikatmine põhjustab süttimisohtu!

NB!

Elektrikeris on mõeldud kasutamiseks vaid täiskasvanutele!
Ärge lubage lastel kerist kasutada!

HEHKU

Elektrikerised

Kerise paigaldamine

1.ETAPP

HEHKU PREMIUMi elektrikeriseid tuleb hoida kuni paigaldamiseni kuivas ja soojas ruumis püstises asendis.

Pakend sisaldab HEHKU PREMIUMi kerist, kinnitustarvikuid ja paigaldusjuhendit.

Kerisekivid tarnekomplekti ei kuulu.

2.ETAPP

NB! Eemaldage pakend ettevaatlikult! Kontrollige üle pakendi sisu, tehke kindlaks võimalikud tootevead ja võtke vajaduse korral ühendust edasimüüjaga.

Vältige pakendi avamisel selle sees oleva kerise kriimustamist!

Ärge kasutage pakendi avamiseks teravaid tööriistu!

3.ETAPP

Katke põrand enne paigaldustöö alustamist kinni, sest keris tuleb juhtmete ühendamiseks küljele kallutada. Ärge kriimustage kerise kesta!

4.ETAPP

Kerise elektrijuhtmed ühendab elektrik enne kerise kohale paigaldamist.

Kontrollige üle, et kerise paigalduskoha kaitsekaugused vastaks tehniliste andmete tabelis esitatud nõuetele. Kinnitage keris kaasas olevate tugiliistude abil seina või lavakonstruktsiooni külge.

5.ETAPP

Kerisekivide valimine:

Kasutage murtud pinnaga kerisekive, näiteks peridodiit, oliviin ja oliviindiabaas.

Keraamiliste ja tulikivist kerisekivide kasutamine on keelatud!

Puhastage kerisekivid enne kasutamist kivitolmust. Kivide mõõtmed peavad jääma vahemikku 50–100 mm.

6.ETAPP

Kerisekivide paigaldamine:

Laduge kerisekivid võimalikult tihedalt välispindade vastu nii, et küttekehad ei oleks kivide vahelt näha ja kerise katematerjal ei kuumeneks üle.

Ülejäänud sisekivid tuleb laduda hõredamalt, et tagada vajalik õhuringlus.

Laduge alumisse ossa suuremad läbimõõduga 75–100 mm kivid ja ülaossa väiksemad 50–75 mm kivid. Ärge visake kivid oma kohale, vaid asetage need ettevaatlikult küttekehade

juurde nii, et need jääks algsesse asendisse! Olge ettevaatlik serva ääres asuvate küttekehade suhtes! Asetage nurkadesse kitsamaid kive ülekattega.

Kerise pealmised kivid ei või jääda roostevabast raamist üle 30 mm kõrgemale.

Vahetugede kaugus kivide ladumisel

Kui alaosas on kive u 250 mm, lisatakse vahetugi. Järgmine vahetugi paigaldatakse u 250 mm ülaosa roostevabast raamist allapoole.

Kasutage kerise paigaldamisel ja kivide ladumisel kindaid. Kerise siseosadel võib olla teravaid nurki või kinnituskruve.

HEHKU Elektrikerised

Üldjuhised kerise kasutajale. 1. osa

Elektriühendused ja paigaldus

Kerise võib ühendada elektrivõrku vaid vastavat kvalifikatsiooni omav elektrik.

HEHKU PREMIUMi elektrikerised sobivad kasutamiseks kodustes saunades ja ühe saunaruumi kohta võib paigaldada vaid ühe kerise. Elektriühenduste skeeme ja paigaldusjuhiseid tuleb võimaliku hilisema kasutamise tarbeks hoida elektrikeskuse läheduses.

Ühendage kerise juhtmed enne kerise kohale monteerimist. Kasutage paigaldamisel kummikaablit H07RN-F või muud samalaadset kaablit.

Kaitsekaugused

Kontrollige HEHKU PREMIUMi kerisemudelite kaitsekaugusi tehniliste andmete tabelist.

Kaitsekaugus mittesüttivast materjalist (kivi või kiviplaadid) pindadeni on pool tabelis esitatud mõõtudest.

Kontrollige seinamaterjali tulekindlust müüjalt või tootjalt.

Elektrikütte juhtimine

HEHKU PREMIUMi keriseid saab kasutada ka elektrikütte juhtimiseks.

Sellisel juhul viiakse juhtkaabel otse kerise ühenduskarpi ja sealt kummikaabli abil edasi kerise klemmliitmikule jäetud kohta.

Eelkuumutamine

Kerisekivid tuleb laduda vastavalt juhiste. Enne kerise kasutuselevõttu tuleb kerist eelkuumutada. Kerist kuumutatakse järelevalve all umbes pool tundi (30 min) vastavalt juhtpaneelis määratud temperatuurile (40 kraadi). Kerise küttekehad võivad eelkütmise käigus eritada teatud lõhna. See on normaalne. Lõhn väheneb kiiresti ja kaob esimese kütmise käigus. NB! Eelkuumutamise käigus ei või visata leili!

Kerise tavapärase kasutamise

Vaadake leiliruum alati enne kerise sisselülitamist üle. Määrake regulaatorist soovitud sauna temperatuur (vt juhtpaneeli eraldi kasutusjuhiseid).

Sauna soovituslik kasutustemperatuur on 70–75 kraadi, siis on saunaleil meeldivalt niiske ja hapnikurikas. Kütmiseaeg on sellisel juhul ligikaudu 45–60 minutit.

Liiga pikk kütmiseaeg ja sauna liiga kõrge temperatuur võivad vähendada saunamõnuseid ja leili nautimist.

Valige kerise võimsus vastavalt tabelile arvestades, et saunaukse tüüp või kasutatavad pinnakattematerjalid (kivi, kiviplaadid, klaasseinad) võivad kütmisvajadust suurendada.

Leilivesi

Leiliveena soovitame kasutada toatemperatuuril tarbevett (merevee kasutamine on keelatud).

Leilivee hulka võib vastavalt oma eelistustele segada nn saunaroome.

Üheks leiliviskamiseks kulub enamasti u 2 dl vett. Ärge visake leili korraga liiga palju. Suur kogus kuumu auru võib põhjustada põletushaavu!

NB! Kontrollige elektriühendusi! Vale ühendus võib põhjustada tuleohtu.

H E H K U

Elektrikerised

Üldjuhised kerise kasutajale. 2. osa

Üldised hoiatused!

Leiliruumi konstruktsioon

Leiliruumile tuleb vastavalt juhiste teha hoolikas soojustus ja niiskuseisolatsioon, paigaldada laudis ning ruum vajalikul moel ventileerida. Kerise paigalduskohta mõjutavad kaitsekaugused süttivate materjalini leiate tabelist „Tehnilised andmed“.

Kerise võimsuse määramine tavapärase saunakonstruktsiooni korral (soojusvill + alumiiniumpaber + laudis). 1 m³ kohta on vaja võimsust keskmiselt 1 kW.

Kui saunas on isoleerimata pinnakonstruktsioone (kivi, kiviplaadid, klaasused, aknad), siis on selliste pindade 1 m² kohta vaja 1,5 kW võimsust juurde arvestada. Kui arvestustulemused jäävad kahe kerise vahepeale, valige pigem suurema võimsusega keris.

Ärge puutuge kerise kuumade pindade vastu. Metallpinnad ja kivid muutuvad põletavalt kuumaks!

Tõkestage laste ja liikumispuudega isikute pääs kerise lähedusse.

Jälgige laste ja liikumispuudega isikute saunas käimist.

Tehke koos meditsiinitöötajatega kindlaks saunaskäimisega seotud võimalikud riskid.

Liikuge leiliruumis ettevaatlikult, niisked ruumid võivad olla ohtlikult libedad.

Ärge toetuge kerise vastu.

Ärge käige saunas ebakaines olekus.

Ärge viibige saunas liiga pikka aega järjest, pidage vahepeal puhkepause.

Merevesi ja niiske kliima võivad kahjustada kerise metalloosi. Merevee kasutamine leiliveena on keelatud!

Ärge kasutage leiliruumi riiete kuivatamiseks. Ärge katke kerist millegagi kinni!

NB!Veaotsing

Kõik kerise hooldustööd peab tegema vastavat kvalifikatsiooni omav elektrik!

Kerise paigaldus ja ohutud vahekaugused:

Vaata ohutusvahemikud pilt A

A. Lagi ja sein

B. Elektriühendused pilt B.

- A. Umbsest osast 30mm
- B. Võrguga osast 100mm
- C. Laeni 1900/2100mm
- D. Kerise ja põranda min. vahe 30mm